Index of Claims

App	licatio	n/Contr	ol No.
-----	---------	---------	--------

10/716,430

**Examiner** 

Andrew B. Freistein

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUGAWARA ET AL.

Art Unit

1626

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N interference

**Appeal** Α 0 Objected

CI	aim				r	Date					}	Claim D						٦2
	3111					Jac			_			Ole		$\vdash$			_	ŕ
Final	Original	10/5/05				:						Final	Original	10/5/05				
	1	+											51	+				
	2	+								L.			52	+				L
	3	<u>+</u>		_	<u> </u>	_	_	_	_	_			53	+				L
	4	+		L.	_	_	_	_	_	_			54	+	_		_	L
	5	+	<u> </u>	_	-	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>			55	+	<u> </u>	_	<u> </u>	L
<u> </u>	6	+	H	_	<del> </del> —	┝	_		-	_			56 57	+	-	-	-	┝
	8	+	$\vdash$	<u> </u>	┢	├	-	├					58	+	-	-	-	┝
	9	+	-	⊢	$\vdash$	<del> </del>	-	H	$\vdash$	-	1		59	+	$\vdash$	-	├─	H
-	10	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	⊢			60	+	$\vdash$	┝	┢─	H
	11	+	-			<del>                                     </del>		$\vdash$	┢	├─	1		61	+	$\vdash$	<del> </del>	├─	H
-	12	+	_	-	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	i		62	+		$\vdash$		H
	13	+		$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	i		63	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	14	+				_	-	$\vdash$					64	+	_	Г	Г	Г
	15	+									1		65	+				Г
	16	+						Г			1		66	+				Γ
	17	+			İΤ	Г	Г				1		67	+				
	18	+			Π		Г						68	+				Г
	19	+											69					
	20	+											70					
	21	+											71					
	22	+											72					
	23	+							<u> </u>				73					L
	24	+		<u> </u>				L	_		1		74	_		_	_	L
	25	+	_	_	┖	_	<u> </u>	L	L	L_	1		75	_		L	<u> </u>	L
	26	+	ļ	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	1		76			_	<u> </u>	ļ.,
	27	+	<u> </u>	<u> </u>	┢	<u> </u>		<u> </u>	<u> -</u> -	_	ł		77			⊢	⊢	L
	28	+		<u> </u>	├—	-	<del> </del>	-	⊢	_	ł		78	-		<del> </del>	├	⊢
	29	+	⊢	-	╀	⊢	⊢	ļ	├-	┢	ł		79			├	-	⊢
<u> </u>	30	+	-	┝	⊢	⊢		⊢	-	⊢	1	_	80 81	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢
-	31	+	⊢	-	├-	⊢	_	⊢	<del> </del> —	⊢	1		82	┢	H	-	-	⊢
$\vdash$	33	+	$\vdash$	-	├	$\vdash$	-	┢	┢	╌	1		83	_	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢
$\vdash$	34	+	┢		┝	╫┈	-	┢╌	┢	-	1		84	-	-	┰	$\vdash$	┢
	35	+	┥		$\vdash$	┢	1	H	$\vdash$	$\vdash$	1		85	-	-		-	┢
$\vdash$	36	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Т	t	<del>                                     </del>	_	1		86		Ι.	<u> </u>	$\vdash$	H
	37	+	T	$\vdash$	厂	H	_	Г	1	$\vdash$	1		87	T		Г	Т	T
	38	+	1	Г	Т			T		$\vdash$	1		88		1	Г		Γ
	39	+	Г	Г	Г	Г	Π		Γ	Г	1		89	Γ				Γ
	40	+									]		90					Γ
	41	+											91					
	42	+				Ŀ					]		92					Ĺ
	43	+									1		93	_		L	_	L
	44	+	<u> </u>	L	<u> </u>	<u></u>	L	_	_	_	1	<u> </u>	94	_	_	<u> </u>	L_	L
<u> </u>	45	+		L	┖	_	L	1	L	_	1	<u> </u>	95	<u></u>	_	_	L	L
<u></u>	46	+		L.	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	Ц.	<u></u>	1		96	<u>Ļ</u> .	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
<u></u>	47	+	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	<u> </u>	97	╙	∟	<b>L</b>	$\vdash$	L
<u></u>	48	+	_	_	┞	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	49	+	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	99	$\vdash$		┞	$\vdash$	L
L	50	+	<u></u>	L	L	L	<u>L</u>	L	<u> </u>		J	L	100	<u> </u>				L

Cla	im					Date	<del></del>			
Final	Original	10/5/05								
	51 52	+							·	
	52	+								
	53	+								
	54	+								
	54 55	+								
	56	+								
	57	+								
	58	<u>+</u>								
	59	+				Ш				
	60	+								
	61	+	$\vdash$			<u> </u>	Щ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
-	62	+	_	$\vdash$	<u> </u>	ļ		_	Ŀ	Ш
-	63	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	Н
-	64	+	-		_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	65 66	+				-	$\vdash$	_	-	$\vdash$
-	67	+	H		_			_	┢	H
-	68	+	$\vdash$	-	_		_	$\vdash$	<del> </del>	-
-	69	$\vdash$	$\vdash$	Н	_			_	$\vdash$	
	70	<u> </u>								
	71									П
	72									
	73 74								Ŀ	
	74	_		_	_		_		L	_
-	75	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢				<u> </u>	-
-	76 77	-		┝	$\vdash$		-	—	_	Н
-	78	$\vdash$		⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	_	-	Н
-	79	-	-	$\vdash$	-		_		$\vdash$	Н
	80		Г	Т		Т	_			П
	81	Г					Г			
	82									
	83			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	$\Box$			L		
	84	L.	<u> </u>		L.		L		Ŀ	Щ
_	85	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	86	-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	├-	<u> </u>
-	87 88	├-	<del> </del>	⊢	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	89	-	$\vdash$	├─	-		$\vdash$	-	-	$\vdash$
<b>—</b>	90		1	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	91	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	92									
	93									
	94							匚		
	95		匚	$ldsymbol{oxed}$	L	_	_	$ldsymbol{oxed}$	_	Щ
<u> </u>	96	L	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	97	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$
-	98 99	-	-	-	_	H	-	-	_	$\vdash$
$\vdash$	100	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-
L	$_{ m L}$ 100	1	1	ı			L .	L	1	1

Cla	aim	n Date								
										$\neg$
Final	Original									
ш	Ö									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105									_
	105					Ш				_
	106		_				Ш			_
	107 108						Щ	_		_
	108						Н			-
	109 110	Н							-	4
	111	-		_		_	$\vdash$	_		$\dashv$
	111	Н	_			_	$\vdash$	$\vdash$		ᅱ
	112 113		_	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$
	114	-	_		-			-		
	115			┝	_		-			$\dashv$
	115 116			Т				_	_	
	117							_	_	
	118									
	119			Г						$\Box$
	120 121 122									
	121									
	122									
	123									
	123 124 125				<u> </u>					Ш
	125	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_		Ц
	126 127 128 129 130 131 132			_	L		_			
	127	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		_		_	Н
	128	$\vdash$	_	├	⊢	-			_	Н
	129	Н		⊢	├	┝	-		-	-
	130			├-	-	-			-	$\dashv$
	132	$\vdash$		$\vdash$	-	┝	-		-	$\dashv$
	133	H		├─	-		-		H	Н
	134		-	┢		_			$\vdash$	Н
	135	-		$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$	Н
	136	Г		-		_			┢	_
	137 138 139 140			Г		Г		_	Г	
	138									
	139									
	140			Ŀ						
	141	$oxedsymbol{oxed}$			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	匚			$\perp$	
	142	$oxed{oxed}$		<u>_</u>	_	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	143	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	144	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	145	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Щ
	146	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├-	Щ
	147	-	_	⊢	<u> </u>	⊢	<del> </del>	Ͱ	<u> </u>	Н
	148	$\vdash$	H	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
	150	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-	Н
	LIDU	L	<b>I</b>	<u></u>			L	L	<u> </u>	Ш